AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-3-5-94356825

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE"
(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
280, rue de Fougères, 35000 RENNES — Tél. (99) 36.01.74

ABONNEMENT ANNUEL 40 F
Sous-Régisseur de recettes de la D. D. A.
PROTECTION DES VÉGÉTAUX
C. C. P. RENNES 9404-94 Y

Imprimerie de la station "Bretagne" - Directeur-Gérant : G. CHERBLANC — C P P A P : 528 AD

SUPPLEMENT AU BULLETIN N° 60

(Bulletin céréales n° 5)

15 AVRIL 1982

/B L E/

Stade végétatif moyen : 1 noeud (semis de la première quinzaine de novembre).

Les attaques de piétin verse précédemment signalées sur Arminda, Corin, Fidel et Talent ont sensiblement progressé (symptômes au delà de la 3ème gaine). Des attaques moins sérieuses sont observées sur Top, beaucoup plus rarement et à de faibles niveaux sur Maris Hunstman. Rhizoctone et fusariose soint moins fréquents.

Sur feuilles, la septoriose tritici est présente dans la plupart des cultures sans constituer un réel danger pour le moment. Des traces d'oïdium sont parfois constatées, en particulier sur Arminda. Les tout premiers symptômes de rouille jaune sont signalés sur Talent en Ille et Vilaine.

Effectuer un nouveau sondage dans chaque parcelle pour déceler la présence du piétin verse et déterminer l'importance de l'attaque. Examiner 2 talles sur 25 plants prélevés au hasard (soit 50 talles).

- Au stade 1 noeud

Intervenir lorsque 25 % des talles sont atteintes par le piétin verse au niveau de la 3ème gaine.

Lorsque les attaques sont superficielles (1ère et 2ème gaines), il est préférable d'attendre le stade 2 noeuds pour intervenir avec un maximum d'efficacité contre le piétin verse et pour limiter le développement des maladies du feuillage.

- Au stade 2 noeuds

Un traitement fongicide sera conseillé lorsque 25 % des talles seront atteintes par le piétin (20 % sur les parcelles à potentiel élevé), ou en présence de rouille jaune.

Choix du fongicide :

. Sur les parcelles à risque faible ou moyen (densité inférieure à 220 plants par m2, semis après le 15 novembre, variété Maris Hunstman), utiliser un fongicide associant carbendazime ou méthylthiophanate à du manèbe ou du mancozèbe (voir bulletin n° 58 du 17 mars : fongicides polyvalents utilisables en début de montaison, produits du 1er groupe).

P.T.O.

. Sur les parcelles à risque élevé (densité supérieure à 250 plants par m2, semis de fin octobre à début novembre, variétés Arminda, Corin, Talent, Fidel), on pourra préférer un fongicide à spectre plus large (produits des 2ème et 3ème groupes).

. En présence de rouille jaune, situation actuellement exceptionnelle, les meilleurs résultats seront obtenus avec Tilt C, Vigil K, Bayleton Total, Corbel + carbendazime.

/ORGE D'HIVER/

Stade végétatif moyen : 2 noeuds.

L'état végétatif de nombreuses cultures s'est sensiblement amélioré au cours de ces derniers jours. Toutefois, des dégâts de jaunisse nanisante sont enregistrés localement sur des semis d'octobre.

Dans les rares situations où le pourcentage de pieds atteints par la jaunisse serait supérieur à 25 %, ne pas effectuer d'applications fongicides contre les autres maladies.

La rhynchosporiose est présente dans la plupart des cultures. Un traitement est conseillé sur les parcelles à forte densité de végétation. Sur les parcelles à potentiel moyen, une intervention est conseillée si 50 % des feuilles sont atteintes par cette maladie ou si celle-ci est associée à l'oïdium ou à la rouille naine (se reporter aux précédents bulletins).

Dernière note : Bulletin n° 4 du 1er avril 1982